

### Шкала перевода диаметров «Дюймы» - «Миллиметры»

DN, мм	DN, дюймы	DN, мм	DN, дюймы
6	~1/8"	500	20"
8	~ 1/4"	600	24"
10	3/8"	700	28"
15	1/2"	800	32"
20	3/4"	900	36"
25	1"	1000	40"
32	1 1/4"	1050	42"
40	1 1/2"	1100	44"
50	2"	1200	48"
65	2 1/2"	1300	52"
80	3 "	1400	56"
90	3 1/2"	1500	60"
100	4"	1600	64"
125	5"	1700	68"
150	6"	1800	72"
175	7"	1900	76"
200	8"	2000	80"
225	9"	2200	88"

### Упрощенная шкала перевода давления «Класс ANSI» - «Бары» - «МПа»

ANSI Class	PN, бар	PN, МПа
150	20	2
300	50	5
400	68	6.8
600	100	10
900	150	15
1500	250	25
2500	420	42

Важное уточнение: данную шкалу категорически не рекомендуется использовать для точных расчетов.

Ее применение возможно только для приблизительной установки соответствия.

Во всех остальных случаях необходимо учитывать материал, температуру и другие параметры, характеризующие класс ANSI.